

# HU - INFORMATION



Nr. 03/2005 11.02.2005

## INHALT

- Stellenausschreibungen

(S. 2)

III

. Die folgenden Stellenausschreibungen (mit Ausnahme der Ausschreibungen für befristetes wissenschaftliches Personal und der Drittmittelausschreibungen) richten sich vorrangig an Mitarbeiter/innen, die im Hochschulbereich in einem Dauerarbeitsverhältnis beschäftigt sind.

Personen, die sich im Personalüberhang befinden, werden aufgefordert, sich auf geeignete Stellen zu bewerben. Die Übernahme von niedriger bewerteten Arbeitsgebieten oder von befristeten Arbeitsgebieten, z.B. im Rahmen von Drittmitteln, hat keine nachteiligen Auswirkungen auf ein bestehendes unbefristetes Beschäftigungsverhältnis. Die HU unterstützt die Beschäftigten bei der Übernahme eines neuen Aufgabenkreises durch geeignete Fortbildungs- und Umschulungsmaßnahmen.

.....  
**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II** - Geographisches Institut

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 1/2-Teilzeitbeschäftigung max. befristet gem. HRG - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Klimageographie und Klimatologischen Umweltforschung mit den Schwerpunkten Stadtklima, Klimawandel und klimatologischer Datenauswertung; Aufgaben zur Vorbereitung einer Promotion  
Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium in Physischer Geographie (möglichst qualifiziert); besonderes Interesse an der Klimatologie; spezifische Kenntnisse in der Erhebung und Verarbeitung klimatologischer Daten

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/006/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Geographisches Institut, Prof. Dr. Endlicher, Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

.....  
**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II** - Institut für Informatik

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** max. befristet gem. HRG - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre auf den Gebieten Betriebssysteme, Sicherheit (Security Engineering) und Mobile Kommunikationssysteme; Aufgaben zur Vorbereitung einer Promotion

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium der Informatik, Mathematik oder Physik; mehrjährige praktische Erfahrung mit Betriebssystemen, Softwareentwicklungswerkzeugen und gängigen Programmiersprachen; fundierte Kenntnis von Middleware- Plattformen, 802.11 und mobilen Kommunikationssystemen der 3. Generation (3G); gute Englischkenntnisse und aktive Publikationstätigkeit

Bewerbungen mit detaillierter Darstellung der bisherigen Aktivitäten in den oben genannten Bereichen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/007/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Informatik, Prof. Dr. Redlich (Sitz: Rudower Chaussee 25), Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

.....  
**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II** - Institut für Informatik

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 1/2-Teilzeitbeschäftigung befristet für 3 Jahre - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Künstlichen Intelligenz mit dem Schwerpunkt Kognitive Robotik, insbesondere Entwicklung und Umsetzung von Konzepten zur Wahrnehmung und Steuerung autonomer Roboter einschließlich entsprechender maschineller Lernverfahren, Betreuung von Teil-Projekten (vorwiegend im Projekt "RoboCup"); Aufgaben zur Vorbereitung einer Promotion

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium in Informatik mit Studienschwerpunkten auf den Gebieten Künstliche Intelligenz, Kognitive Robotik, wissensbasierte Systeme; gute Programmierkenntnisse; sowie Engagement, Teamfähigkeit und Interesse an internationaler Zusammenarbeit

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/008/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

II, Institut für Informatik, Prof. Burkhard (Sitz: Rudower Chaussee 25), Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

---

**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II - Institut für Mathematik**

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 2/3-Teilzeitbeschäftigung befristet für 3 Jahre - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in der Forschung zu einem mathematikdidaktischen Gegenstand; Übungen, Seminare und Betreuung von Unterrichtspraktika in der Mathematikdidaktik sowie Übungen in der Linearen Algebra I, II und der Analysis I, II

Anforderungen: Erste oder zweite Staatsprüfung im Fach Mathematik für ein Lehramt; Interesse und Kompetenz für mathematikdidaktische Fragestellungen

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/010/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Mathematik, Prof. Wolfgang Schulz (Sitz: Rudower Chaussee 25), Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

---

**Philosophische Fakultät II - Institut für Romanistik**

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 2/3-Teilzeitbeschäftigung max. befristet gem. HRG - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der spanischen und französischen Sprachwissenschaft; Mitarbeit im Forschungsprojekt „Sprache und sozialer Wandel: Spanisch in der öffentlichen Kommunikation der USA“; Aufgaben zur Vorbereitung einer Promotion

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium mit möglichst überdurchschnittlichem Ergebnis mit Schwerpunkt in spanischer Sprachwissenschaft; sehr gute Sprachkompetenz in Spanisch und Französisch; Kenntnisse des Portugiesischen und Englischen erwünscht; Kompetenz im Umgang mit neuen Medien

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/011/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Philosophische Fakultät II, Fremdsprachliche Philologien, Frau Engelhardt, Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

---

**Philosophische Fakultät III - Institut für Asien- und Afrikawissenschaften**

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 1/2-Teilzeitbeschäftigung max. befristet gem. HRG - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre im Fachgebiet Zentralasienstudien/ Vertiefungsrichtung Tibetologie; Aufgaben zur Vorbereitung einer Promotion oder zur Einbringung zusätzlicher wissenschaftlicher Leistungen

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach Tibetologie oder einem verwandten Fach; ggf. Promotion; gute Tibetischkenntnisse; aktives Forschungsengagement; Erfahrung in der Region (Tibetisches Hochplateau, Himalaja, Zentralasien)

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/004/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Philosophische Fakultät III, Dekanat, Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

---

**Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät - Heinz-Nixdorf-Stiftungsprofessur**

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 2/3-Teilzeitbeschäftigung zunächst befristet für 3 Jahre - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU  
(Verlängerung ggf. möglich)

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Betriebswirtschaftslehre, insb. Strategisches Management, angewandte Spieltheorie und Industrieökonomik; Aufgaben zur Vorbereitung einer Promotion

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium in Wirtschaftswissenschaften oder Mathematik mit möglichst überdurchschnittlichem Ergebnis; sehr gute Englischkenntnisse

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/009/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Prof. Dr. Hubert, Spandauer Str. 1, 10178 Berlin zu richten.

.....  
DRITTMITTEL

**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät I** - Institut für Physik  
**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU  
(Drittmittelfinanzierung befristet für 3 Jahre)

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen im Rahmen eines Forschungsprojektes der VW-Stiftung auf dem Gebiet der Ratentheorie getriebener neuraler Systeme und deren stochastischer Modellierung

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium und Promotion mit möglichst überdurchschnittlichem Ergebnis zur Physik stochastischer Prozesse oder Biophysik; gute Kenntnisse zur Ratentheorie stochastischer Prozesse; gute numerische Kenntnisse in C, C++ oder Fortran

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer DR/014/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät I, Institut für Physik, Prof. Dr. Schimansky-Geier, Newtonstr. 15, 12489 Berlin zu richten.

.....  
**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II** - Geographisches Institut  
**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** mit 1/2-Teilzeitbeschäftigung - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU  
(Drittmittelfinanzierung ab 01.05.2005 befristet für 2 Jahre; Privatdienstvertrag mit Prof. Endlicher)

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen im Rahmen des DFG-Forschungsprojektes „Stadtklimatologische und lufthygienische Untersuchungen in Buenos Aires unter besonderer Berücksichtigung der Land-Seewind-Zirkulation“, das zusammen mit der TU Stuttgart und dem Deutschen Wetterdienst Freiburg durchgeführt wird

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium in Physischer Geographie oder Meteorologie; einschlägige Kenntnisse von stadt- und humanbioklimatologischen Mess- und Auswertemethoden sowie Vertrautheit mit Fragen der Luftreinhaltung; Bereitschaft zur binationalen und interdisziplinären Zusammenarbeit; spanische Sprachkenntnisse erwünscht

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum 15.3.2005 unter Angabe der **Kennziffer DR/015/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Geographisches Institut, Prof. Dr. Endlicher, Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

.....  
**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II** - Institut für Mathematik  
**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU  
(Drittmittelfinanzierung befristet für 2 Jahre; Verlängerung möglich)

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in der Forschung im Rahmen des Teilprojektes A1 „D-Branes, and Manifolds of Special Holonomy“ des SFB 647 „Raum, Zeit Materie“

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium und Promotion im Fach Mathematik; fundierte Kenntnisse in den Gebieten Spin-Geometrie und Minimalflächen

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 2 Wochen unter Angabe der **Kennziffer DR/016/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Mathematik, Prof. Mohnke (Sitz: Rudower Chaussee 25), Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

.....  
**Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II** – Institut für Mathematik  
**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in** - Vgr. IIa - BAT-O i.d.F. d. AnwTV HU  
(Drittmittelfinanzierung befristet für 2 Jahre; Verlängerung möglich)

Aufgabengebiet: Wissenschaftliche Dienstleistungen in der Forschung im Rahmen des Teilprojektes B1 „Almost One-dimensional Systems, Spectral Analysis, and Evolution Equations“ des SFB 647 „Raum, Zeit Materie“, insbesondere Forschungsarbeiten über nichtlineare geometrische Evolutionsgleichungen

Anforderungen: Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach Mathematik mit möglichst sehr gutem Abschluss und ggf. Promotion; Spezialisierungsrichtung Geometrische Analysis

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind innerhalb von 3 Wochen unter Angabe der **Kennziffer DR/017/05** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Mathematik, Prof. Brüning (Sitz: Rudower Chaussee 25), Unter den Linden 6, 10099 Berlin zu richten.

.....  
Die Humboldt-Innovation GmbH ist eine in Gründung befindliche 100%ige Tochter der Humboldt-Universität, deren Aufgabe es sein wird, einerseits neue Technologie- und Wissenstransferoptionen zu erschließen und diese einer Vermarktung zuzuführen, andererseits Dienstleistungen für die Universität zu erbringen. Die Gründung ist für März 2005 geplant. Um das operative Geschäft unverzüglich aufnehmen zu können, suchen wir

einen **GESCHÄFTSFÜHRER/ eine GESCHÄFTSFÜHRERIN**,

der/die sofort nach der Gründung die Aufgaben übernehmen kann.

Schwerpunkt der Tätigkeit ist die gesamtverantwortliche Führung des Unternehmens. Neben einem qualifizierten Hintergrund (Hochschulstudium) erfordert diese Aufgabe hinreichende Erfahrung in einem vergleichbaren Tätigkeitsbereich. Neben den nachweislich vorhandenen, fundierten Kenntnissen und Fertigkeiten in den kaufmännischen Kernfunktionen eines Unternehmens, ist ein umfangreiches Verständnis für die Belange einer renommierten Universität und ihrer Mitglieder erforderlich.

Vorausgesetzt werden nachgewiesene Führungsqualitäten und Teamfähigkeit gleichermaßen, eine hohe Eigenmotivation und Sozialkompetenz mit der Bereitschaft zu überdurchschnittlichem Einsatz sowie Verlässlichkeit, Verantwortungsbewusstsein, Organisations- und Verhandlungsgeschick. Verhandlungssichere Englischkenntnisse sind unabdingbar.

Schriftliche Bewerbungen mit Angaben zur Motivation zur Bewerbung, Lichtbild, Lebenslauf, Gehaltsvorstellungen und den üblichen Zeugnissen sind innerhalb von 2 Wochen nach Erscheinen zu richten an:

Humboldt-Universität zu Berlin, Forschungsabteilung, Unter den Linden 6, 10099 Berlin

.....  
Zur Erhöhung des Frauenanteils sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt.